





# على قوائم قاروريّ الأنف

النَّصَ الفرنسيُ: مروان الأحدب تعريب: إليسار الصّائع الأسمر تنسيق النَّصَ العربيُ: شريل شريل التَّصميم الفنِّيُ: كارين معوَّض خطّ العناوين: راغدة ميلَع البحث عن الصُور: داڤيد يانفور



### لِقَاءُ لا يُنسى

بَعدَ ظُهرِ أَحَدِ أَيَّامِ الصَّيفِ الجَميلَةِ، أَبحَرَ مَركَبُ شِراعِيٌّ بِهُدوءٍ عَلى المَوجِ، وَعَلى مَتنِه، أَولادٌ يُحاولونَ أَن يَستَفيدوا مِن آخِر أَيَّام العُطلَةِ. لكِنَّ القُلوبَ شاردَةٌ... مُراجَعاتُ،

فُروضٌ، مُسابَقاتٌ؛ فَالعَودَةُ المُقبِلَةُ إلى المَدرَسَةِ تَشغَلُ النُّفوسَ كُلُها.

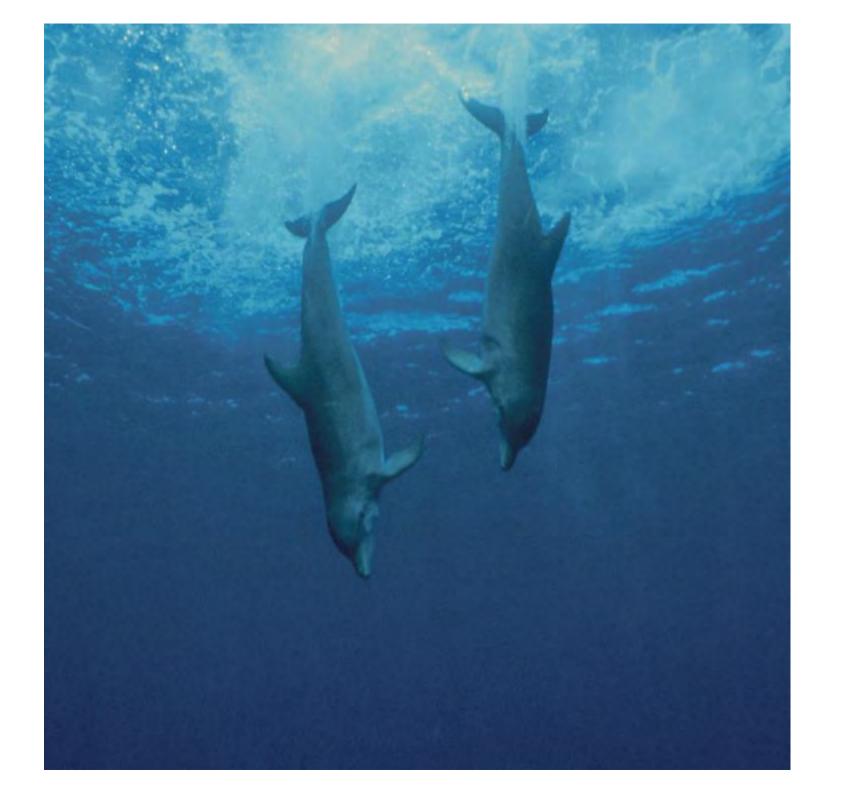
فَجاَّة، سُمِع أَحَدُهُم يَصرُخُ: «تَعالُوا انظُروا!». وَعَلَى الفَورِ، هَرَعَ الجَميعُ، وَالقُلُوبُ تَخفُقُ، إلى مُقَدَّمَةِ المَركَبِ: كَانَ قَوامٌ رَمادِيُّ يَتَزَحلَقُ عَلَى مُقَدَّمَةِ المَركَبِ: كَانَ قَوامٌ رَمادِيُّ يَتَزَحلَقُ عَلَى المَوجِ بِأَناقَةٍ وَقُوَّةٍ؛ كَانَ يَقفِزُ وَيَرفَعُ ذَيلَهُ وَيُسابِقُ المَركَب، فَأَثارُ ذلِكَ ذُهولَ الأُولادِ، وَسُرعانَ ما عَابَتِ المَدرَسَةُ عَنِ الأَذهانِ... أَخرَجَ الدُّلفينُ رَأْسَهُ عَنِ الأَذهانِ... أَخرَجَ الدُّلفينُ رَأْسَهُ مِنَ المَاءِ وَاستَدارَ نَحوَهُم. كَانَ فَمُهُ المَمدودُ يوحي مِنَ الماءِ وَاستَدارَ نَحوَهُم. كَانَ فَمُهُ المَمدودُ يوحي بِأَنَّهُ يَبتَسِمُ. تَبادَلَ وَالأَولادَ النَّظَراتِ، وَيَبدو أَنَّهُم بِأَنَّهُ مَا المَعولَ مَعًا. ثُمَّ ذَهَبَ يَنضَمُّ إلى قطيعِهِ، تارِكًا في ذاكِرَةِ الصُغارِ ذِكرى لَن يَنسَوها بسُهولَةٍ.



إِنَّهُ الْقَطِيعُ بِكَامِلِهِ الَّذِي يُلاعِبُ الشَّفُنَ أَحِيانًا!



إِنَّ الْحَيَوانَ الَّذِي رَأُوهُ فَريدٌ. وَهُوَ الدُّلفينُ قَارُورِيُّ الأَّنفِ، أَكْبَرُ الدَّلافينِ كُلِّها، وَرُبَّما أَذكاها. كَما يُعَدُّ غالِبًا، أَذكى الحَيواناتِ بَعدَ الإنسانِ؛ مِن هُنا، هذا التَّفاهُمُ الغَريبُ ما بَينَ الجِنسَينِ، عِندَما يَلتَقِيانِ...



في البَحرِ، يَقومُ قارورِيُّ الأَنفِ بِكُلُّ شَيءٍ: إِنَّهُ يَأْكُلُ، وَيَنامُ، وَيَتُوالَدُ، وَيُرَبِّي صِغارَهُ. غَيرَ أَنَّهُ لَيسَ سَمَكَةَ، بَل مِنَ الثَّديِيَاتِ كَالإنسانِ، لا يَتَنَفَّسُ تَحتَ الماءِ، وَعَلَيهِ أَن يَصعَدَ إلى سَطحِ البَحرِ كُلُّ دَقيقَتَينِ أَو ثَلاثٍ لِكَي يَملاً رِئْتَيهِ. وَهوَ كَالإنسانِ أَيضًا، اجتِماعِيُّ جِدًّا. فَبِالنِّسبَةِ إليهِ، أَن يَكونَ لَدَيهِ أَصدِقاءُ هُوَ أَمرٌ جَوهَرِيُّ!



عِندَما يَعْطِسُ، يَسْتَطيحُ قارورِيُّ الأَنفِ أَنْ يَحبِسَ أَنفاسَهُ خِلالَ أَكَثَرُ ﴿ ﴾ مِن عَشرِ دَقَائِقَ .

### الرِّفاقْ أُوَّلُد!

تَعيشُ الدَّلافينُ قارورِيَّةُ الأَنفِ دائِمًا ضِمنَ مَجموعاتِ، في كُلُّ مِنها أَربَعَةُ أَفرادِ إلى سِتَّةٍ، وَهِيَ مُنَظَّمَةُ لِلغايَةِ. عِندَما تَكونُ صَغيرةٌ، وَهِيَ مُنَظَّمَةُ لِلغايَةِ. عِندَما تَكونُ صَغيرةٌ، تَبقى مَعَ أُمَاتِها وَإِناثِ أُخرى بالغَةِ تَحميها وَتَهتَمُّ بِها. وَما إِن تَكبُرُ قَليلًا حَتَى تَترُكَ هذِهِ العائِلَةَ الصَّغيرَةَ لِكَي تَنضَمَّ إلى أَفرادِ شابَّةِ العائِلَةَ الصَّغيرَةَ لِكَي تَنضَمَّ إلى أَفرادِ شابَّةٍ مِثلِها. بَعدَرْدْ، وَفي سِنُ البُلوغِ، تَنفَصِلُ الإِناثُ مِثلِها. بَعدَرْدْ، وَفي سِنُ البُلوغِ، تَنفَصِلُ الإِناثُ لِثَشَكُلَ جَماعَتَها الخاصَّةَ، بَينَما تَنضَمُ الذُّكورُ إلى مَجموعاتِ أُخرى وَتْتَوَلَى قيادَتَها.



يَبتَلِخُ الدُّلفينُ قارورِيُّ الأَنفِ طَعامَكُ مِن غَيرِ مَضَخِ .

تَجتَمِعُ هذه المَجموعاتُ كُلُّها أَحيانًا، لِتُشَكُّلَ قُطعانًا كَبيرَةُ. غَيرَ أَنَّ أَيَّ حَيَوانِ مِنها لا يَنسى مُطلَقًا أَفرادَ مَجموعَتِهِ القَديمَةِ، لِأَنَّ الصَّداقَةَ لَدى الدَّلافينِ قارورِيَّةِ الأَنفِ هِيَ شَيءٌ مُقَدَّسٌ. فَحينما يكونُ أَحَدُ الرَّفاقِ في مَأْزِقِ، لا يُترَكُ بِدونِ مُؤَازَرَةِ! وَإِذَا هَاجَمَ شَيءٌ مُقَدَّسٌ. فَحينما يكونُ أَحَدُ الرَّفاقِ في مَأْزِقِ، لا يُترَكُ بِدونِ مُؤازَرَةِ! وَإِذَا هَاجَمَ لَيَع مُ مُؤَنِّ عَلَيهِ حَيثُ يَكُونُ : أَسَهالًا، لَي السَّورَةِ، رَأْسِيَّاتِ أَرجُل. فَيَسَرِيَّاتٍ، وَلَها فِي الصَّورَةِ، رَأْسِيَّاتِ أَرجُل.



قِرشٌ دُلفينًا، يَتَدافَعُ أَصدِقاؤُهُ لِلدُفاعِ عَنهُ. وَأَحيانًا، عِندَما يَفقُدُ فَردٌ مَريضٌ القُدرَةَ عَلى الصُّعودِ لِلتَّنَفُّسِ، تَحمِلُهُ الأَفرادُ الأُخرى إلى سَطحِ الماءِ بِرِفقِ. وَلَقَد شوهِدَت كَذلِكَ دُلافينُ قارورِيَّةُ الأَنفِ تَقودُ أَنواعًا أُخرى مِنَ الحيتانِيَّاتِ كانَت قَد جَنَحَت بِاتَّجاهِ الشَّاطِئِ، لِكَي تُساعِدَها عَلى التَّمَكُّنِ مِنَ العَودَةِ إلى البَحرِ!

وَلكِنَّ الصَّداقَةَ تَبدو أَهَمَّ عِندَ الإغتِذاءِ. لأَنَّ الصَّيدَ لَدى قارورِيِّ الأَنفِ يَتِمُّ جَماعِيًّا،

فَمَعًا، تَسبَحُ أَفرادُ القَطيعِ مَسافاتِ بَعيدَةً لِإيجادِ الطَّرائِدِ المَرجُوَّةِ. وَإلى الأَمامِ بَعيدًا، لِإيجادِ الطَّرائِدِ المَرجُوَّةِ. وَإلى الأَمامِ بَعيدًا، يُرسَلُ اثنانِ أَو ثَلاثَةٌ مِنَ الأَفرادِ لِلِاستِكشافِ. وَما إِن تَرى شَيئًا طَيُبًا حَتَّى تُبلِّغُ الأُخرى، فَتَنضَمَّ إلَيها سَريعًا. وَعِندَئِذِ يَبدَأُ الصَّيدُ.



كَالإنسانِ، يَكُونُ قَارُورِيُّ الأُنفِ أَحِيانًا قَاسِيًا، يَقَتُلُ مِن غَيرِ رَغْبَةٍ فِي الاغتِذاءِ، فَقَد يَكُونُ خِنزِيرُ البَحرِ هذا الَّذي جَنَحَ نَحوَ الشَّاطِيُ ضَحِيَّتَهُ.





لا تَصِلُحُ إِلَّا لِلْإِمسانِ بِالطَّرِيدَةِ.



أُحيانًا، تُلاحِقُ الدُّلافينُ قاروريَّةُ الأَنفِ ببِّساطَةِ طَرائِدَها حَتَّى تُمسِكَ بها. وَقَد تَقومُ بِالدُّوَرانِ حَولَها فَتَجِدُ الطَّريدَةُ نَفسَها سَجينَةً مِن دونِ أَيَّةٍ وَسيلَةٍ لِلهَرَبِ. وَلَعَلَّ الأَكثَرَ إدهاشًا هُوَ عِندَما تَحصُرُ ضَحاياها بِصُخور أُو بِشاطِئ، لِأَنَّها إِذَّاكَ، حينَما تُباشرُ الأَكلَ، تَقفِزُ خارِجَةً مِنَ الماءِ لِلإمساكِ بِالسَّمَكاتِ المَذعورةِ الَّتي تُحاوِلُ الفِرارَ قافِزَةً!



# مِسمٌ يُتَحَرَّكُ وَيَتَكُلَّمُ

إنَّ جِسمَ الدُّلفينِ قارورِيُّ الأَنفِ مُلائِمٌ بِصورَةٍ مُذهِلَةٍ لِلحَياةِ في قاعِ البَحرِ. فَهوَ طَويلٌ وَقَوِيٌّ وَشَكلُهُ المَمشوقُ يَسمَحُ لَهُ بِالتَّنَقُّلِ مِن دونِ جُهدٍ يُذكَرُ. لا سِيَّما أَنَّ جِلدَهُ الأَملَسَ وَالمَطَّاطِيُّ، مُغَطَّى بِالتِواءاتِ صَغيرَةٍ تُخَفِّفُ مُقاوَمَةَ الماءِ، وَهذا ما يَسمَحُ لَهُ بِتَخَطَّى سُرعَةٍ 05 كم في السَّاعَة.

عِندَما يَتَنَقَّلُ الدُّلفينُ قارورِيُّ الأَنفِ أَو يَصطادُ، لا يَستَطيعُ فِعلِيَّا أَن يَعتَمِدُ عَلى عَينَيهِ: فَفي البَحرِ، وَعَلى عُمقِ أَكْثَرَ مِن عَشَرَةِ أَمتارٍ، تَبدأُ الظُّلمَةُ تَشْتَدُّ. غَيرَ أَنَّ الحُيوانَ دائِمًا ما يَعرِفُ إلى أَينَ يَذهَبُ. وَمِن أَجلِ هذا، لَدَيهِ أُسلوبُهُ، فَهوَ يُصدِرُ أَصواتًا حادَّةً جِدًّا تَنتَشِرُ في الماءِ، وَما إن تَصطدِمُ بِصَخرَةٍ أَو بِطَريدَةٍ أَو بِأَيِّ شَيءِ المَاءِ، وَما إن تَصطدِمُ بِصَخرَةٍ أَو بِطَريدَةٍ أَو بِأَيِّ شَيءِ الْمَرَ حَتَى تَرتَدُ وَيَعودَ صَداها إليهِ؛ هكذا يَحصُلُ عَلى نُوع مِن صورَةٍ بارِزَةٍ عَنِ المَكانِ مِن حَولِهِ.



يَتَنَفَّسُ قَارُورِيُّ الأَنفِ عَبرَ فُتحَةٍ تُدعى الهَنفَسَ، تَقَحُ عِندَ قِبَّةِ الرَّاسِ، وَتُستَخدَهُ أَيضًا لِإصدارِ الأَصواتِ لِلتَّكَثُمِ وَالِاستِدلالِ

لِكَي يُتَقَدَّمَ، يُحَرُّكُ قارورِيُّ الأَنفِ ذَيلَهُ مِن فَوقُ إلى تَحتُ. 
خِلافًا لِلأَسهاكِ النَّتِي تُحَرُّلُهُ مِنَ اليَهِينِ إلى اليَسارِ.

هذه الأصواتُ الَّتي يُرسِلُها الدُّلفينُ قارورِيُّ الأَنفِ لِلتَّمَوضُعِ حادَّةٌ، حَتَّى إِنَّ الإنسانَ لا يَستَطيعُ سَماعَها. وَلكِنَّهُ يُرسِلُ أَصواتًا أُخرى يَستَطيعُ البَشَرُ إدراكَها وَهيَ تِلكَ الخَفيضَةُ الَّتي يَستَعمِلُها لِمُخاطَبة أَمثالِه؛ وَهُنا نَراهُ بِالأَحرى ثَرثارًا، فَهوَ يَصفُرُ وَيَنبَحُ وَيَصرُ كَالبابِ وَيُخَشْخِشُ كَالصَّنَاجاتِ! قَد تَبدو هذهِ الأَصواتُ غَريبَةً جِدًّا وَلكِنَّها ذاتُ أَهَميَّةٍ حَقيقِيَّةٍ، فَهيَ تَسمَحُ بِتَبادُلِ مَعلوماتٍ، وَبِتَشَارُكِ انفِعالاتِ، وَهكَذا تُقَوِّي رَوابِطَ

الصَّداقَةِ وَالدَّورَ الفَريدَ لِكُلُّ فَردِ، لا سِيَّما أَنَّ لِكُلُّ مَجموعةٍ لُغَتَها الخاصَّةَ وَأَنَّ لا دُلفينَ يُعَبِّرُ تَمامًا كَسواهُ!



الطَّبَقَةُ الْمَرِئِيَّةُ مِن جِلدِهِ الْمَطَّاطِيُّ تَتَجَدَّهُ عِدَّةً مَرَّاتٍ فِي الْيَوْمِ الْواحِدِ .



### صَغيرٌ مُدَلَّلُ

عِندُما يَحِينُ مَوسِمُ التَّزاوُجِ، يَبتَعِدُ الشَّريكانِ قَليلًا عَنِ المَجموعَةِ لِيَتَمَكَّنا مِنَ الشُّعورِ بِالارتِياحِ. وَعَالِبًا ما يَكُونُ الذَّكرُ هُوَ الَّذي يَحُثُ الأَنثى عَلى الإبتِعادِ. فَيقومُ إِذَاكَ بِالدُّورانِ عَلى الأَنثى عَلى الإبتِعادِ. فَيقومُ إِذَاكَ بِالدُّورانِ عَلى ذَيلِهِ، أَو بَقَفْرَاتٍ أَو بِحَركاتٍ بَهلوانِيَّةٍ أُخرى. إذا أَثارَ إعجابَها، تَستَجيبُ فَتقومُ بِالمِثلِ، وَهكذا يَتَشَكَّلُ الثُّنائِيُّ الجَديدُ.

خِلالَ أَسابِيعَ طُويلَةٍ، لا يَفتَرِقُ العاشِقانِ
قَيدَ أُنمُلَةٍ. فَهُما يَسبَحانِ جَنبًا إلى جَنبٍ،
وَيَتَلامُسانِ، وَيَتَداعَبانِ، وَعِندُما يَرْدادُ
تَعارُفُهُما، يَلعَبانِ مَعًا، فَيَدورُ بَعضُهُما حَولَ



لا شُيءَ يُضاهي دَهشَةَ النَّاظِرِ، عِندَما يَتَعَلَّقُ الأَمرُ بِإغْواءِ الآخَرِ!

بَعض، وَيَعَضُّ أَحَدُهُما الآخَرَ برفق. باختِصار، إنَّهُ الحُبُّ الكَبيرُ!

بَعدَ عامٍ مِنَ الحَملِ، تَلِدُ الأُنثى فَرخًا واحِدًا، وَعُمومًا خِلالَ أَشهُرِ الصَّيفِ. يَبلُغُ طولُ الصَّغيرِ حَوالى مِترِ واحِدٍ وَيَزِنُ 30 كغ تَقريبًا. وَبِمُناسَبَةِ الوِلادَةِ، يَستَأْنِفُ التَّعاوُنُ سَيرَهُ،



يَشْرُبُ قَارُورِيُّ الأَنفِ الرَّضِيخُ أَكْثَرُ مِن 3 لِمَاتِ حَليبٍ يَومِيًّا . 3 لِمَاتِ حَليبٍ يَومِيًّا .



يَحتاجُ قارورِيُّ الأَنفِ إلى حَوالى 10 سَنَواتٍ لِكَي يُصبِحَ بِطولِ بالِخٍ.

فَما إِن يَخرُجُ الصَّغيرُ مِن بَطنِ أُمَّهِ، حَتَّى تَقودَهُ الإناثُ الأُخرى في المَجموعَةِ بِهُدوءِ إلى سَطحِ الماءِ لِتُعَلِّمَهُ التَّنَفُّسَ.

في المَرحَلةِ الأولى مِن حَياتِهِ، يُمضي الدُّلفينُ الصَّغيرُ وَقتَهُ كُلَّهُ مَعَ أُمَّهِ. وَهِيَ تُرضِعُهُ خِلالَ عام، وَأَحيانًا خِلالَ عِدَّةِ أَعوامٍ، وَهكَذا، يَكبُرُ الصَّغيرُ سَريعًا جِدًّا. وَلكِنَّهُ لا يُفارِقُ أُمَّهُ، حَتَى عِندَما يَبلُغُ طولُهُ مِترَينِ. فَفي أَغلَبِ الأَحيانِ، يَسبَحُ طولُهُ مِترَينِ. فَفي أَغلَبِ الأَحيانِ، يَسبَحُ بقُربِها، جَنبًا إلى جَنبٍ، وَعِندَما تَذهَبُ إلى الصَّيدِ، فَإنَّ الإناثَ الأُخرى هِيَ التَّتي تَحُلُّ مَحَلًها!

بَعدَ سَنَتَينِ أَو ثَلاثِ، قَد تَلِدُ الأُمُّ صَغيرًا آخَرَ. وَيَكُونُ الأَوَّلُ قَد تَعَلَّمَ إِذًا تَدبيرَ أُمورِهِ بِنَفْسِهِ وَلا يَعودُ في حاجَةٍ إليها كَالسَّابِقِ.

إِنَّ اللُّهُ هِيَ الَّتِي تُعَلِّمُ صِغارَها إصدارَ أَصواتٍ تَسهَحُ لَها بِالتَّواصُلِ. ﴾



### صَدَّقَةٌ فُطِرَةٌ



بِهَنْحِ هَذِهِ الدِّلَافِينِ البَّرِّيَّةِ الطَّعَامَ ، يَستَطيحُ الشَّيَّاحُ الإعجَابَ بِهَا مِن دونِ أَن تُحجَزَ كُرُيَّتُها .

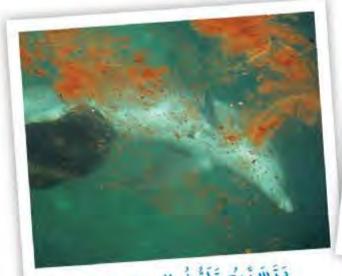
بِطبيعتِهِ الفُضولِيَّةِ، دائِمًا ما سَعى الدُّلفينُ قارورِيًّ الأَنفِ إلى الاتُصالِ بِالإنسانِ، الَّذي مِن جِهَتِهِ شَعَرَ بِرابِطٍ مُتَبادَلٍ. لِسوءِ الحَظُّ، أَساءَت هذِهِ الصَّداقَةُ إلى الدُّلفينِ أَكثَرَ مِمّا أَفادَتهُ.

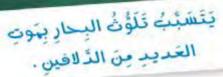
مُنذُ مُنتَصَفِ القَرنِ الماضي، يَعتَقِلُ الإنسانُ دَلافينَ قارورِيَّةَ الأَنفِ لِيضَعَها في أَحواضٍ كَبيرَةٍ لِلمائِيَّاتِ، حَيثُ بِاستِطاعَةِ الجَميع أَن يَأْتِيَ لِرُوْيَتِها. وَهيَ

تَتَعَلَّمُ القِيامَ بِأَدوارِ وَتُدَرَّبُ عَلَى عُروضِ تُبهِجُ الأَطفالَ وَالكِبارَ. وَلكِنَّ الدُّلافينَ المَحرومَةَ مِن حُرِّيَّتِها تَشعُرُ بِالبُوْسِ الشَّديدِ. وَبَعيدَةَ عَنِ المَجموعَةِ، تَفقُدُ جَميعًا القُدرَةَ عَلى الإستِدلالِ وَمُتعَةَ العَيشِ. رَقمٌ واحِدٌ يَشهَدُ عَلى ذلِكَ، فَبينَما يَستَطيعُ قارورِيُّ الأَنفِ في البَحرِ أَن يَعيشَ حَتَى 50 عامًا، فَهوَ يَكادُ لا يَتَجاوَزُ في الأَسرِ الـ 5 سَنُواتِ...

أَحِيانًا، بِإمكانِ الحُضورِ السَّاحِرِ لِقَارُورِيُّ الأَنفِ أَن يُفيدَ جِدًّا وَلَدًا مَريضًا. -











فَضلًا عَن ذلِكَ، وَنَظَرًا لِمَعرِفَةِ الإنسانِ بِذَكاءِ الحَيَوانِ، فَهِمَ سَريعًا أَنَّهُ يَستَطيعُ تَحويلَهُ إلى جُندِيِّ. فَدَرَّبَهُ عَلى القِيامِ بِمُهِمَاتِ تَجَسُّسٍ، وَالكَشفِ عَن وُجودٍ غَوَاصاتٍ، وَتَحديدِ مَواضِع أَلغام تُهَدُّدُ البَواخِرَ. كَما دَرَّبَهُ أَحيانًا عَلى القَتلِ...

وَكَأَنَّ ذَلِكَ لَم يَكُنْ كَافِيًا، فَقَد تَمَّ صَيدُ الدُّلفينِ في المُحيطاتِ كُلِّها، رَغْبَةً في لَحمِهِ الصّالِح لِلأَكلِ وَفي جِلدِهِ لِصِناعَةِ الجِلدِيَّاتِ.

لِحُسنِ الحَظِّ، مُنذُ بِضعَةِ عُقودٍ، تَتَحَسَّنُ الأَشياءُ قَليلًا. فَالأُوروپُيّونَ وَالأَمريكِيّونَ وَقَعوا عَلى مُعاهَداتِ تَمنَعُ قَتلَ الدَّلافينِ وَأَسرَها. وَلكِن، مَتى تَحذو الشُّعوبُ كُلُها حَذوَهُم؟

## قِصّةً قَديهَةً كَالعالَم

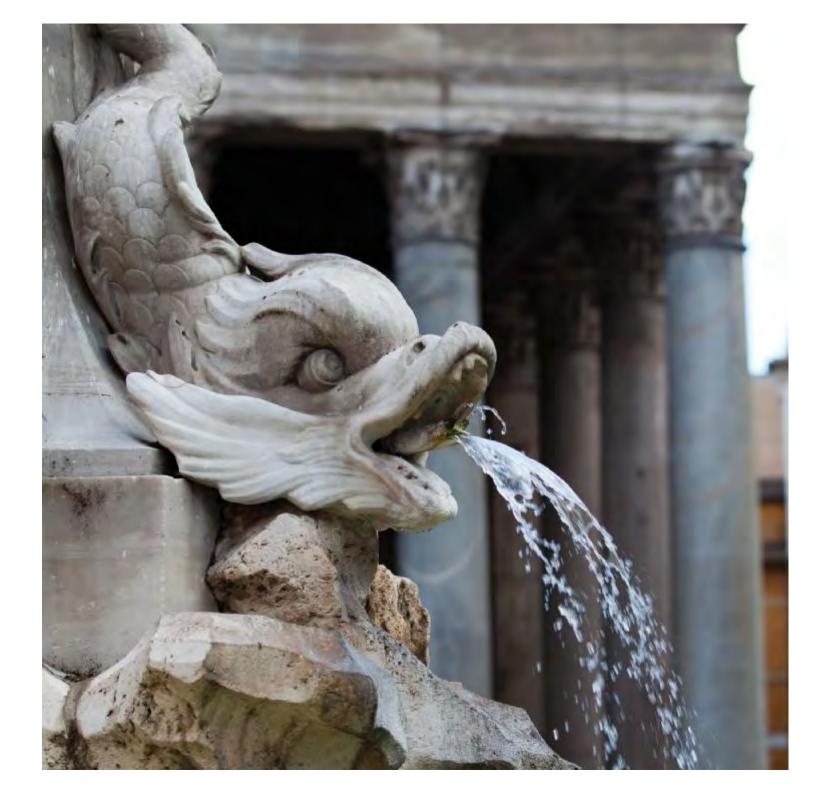
على الرَّغمِ مِن أَنَّ الإنسانَ أَضَرُّ كَثيرًا بِالدُّلفينِ قارورِيُّ الأَنفِ، فَقَدِ اعتَبَرَهُ دائِمًا حَيوانًا استِثنائِيًّا. في اليونانِ، في العُصورِ القَديمَةِ، كَانَ صَديقَ الجِنسِ البَشَرِيُ، فَقَد قيلَ إِنَّهُ كَانَ يُساعِدُ البَحَارَةَ البَّائِهِينَ على إيجادِ طَريقِهِم في العاصِفَةِ، وَكَانَ التَّائِهِينَ على إيجادِ طَريقِهِم في العاصِفَةِ، وَكَانَ فَأَلَ خَيرٍ إِذَا مَا سَبَحَ قُربَ البَواخِرِ. وَفي الخُرافاتِ وَالأَساطيرِ القَديمَةِ، كَانَتِ الآلِهَةُ تَتَّخِذُ شَكلَهُ وَالأَساطيرِ القَديمَةِ، كَانَتِ الآلِهَةُ تَتَّخِذُ شَكلَهُ لِإِتمامِ الصَّالِحاتِ، وَأَكثَرَ مِن مَرَّةٍ، أَنقَذَ أَبطالًا مِنَ الغَرقِ.

في فَرنسا، اعتبر باكِرًا جِدًّا حَيوانًا مُفعَمًا بِالنَّبلِ. فَفي القَرنِ 12، مَنْحَ اسمَهُ لِمَنطِقَةٍ مِنَ المَملَكَةِ، الد «دوفينِه»، حَيثُ دُعِيَ المُلوكُ أَنفُسُهُم بد «دَلافينَ»، بَعدَ قَرنِ، أُصبَحَ هذا الاسمُ يَعودُ لِوَلِيُّ العَهدِ، وَهذا ما جَعلَ الدُّلفينَ حَيوانًا مَلكِيًّا.



غالِبًا ما يَظْهَرُ الدُّلفينُ عَلى فُسَيفُسائِيًاتِ روما القَديهَةِ.







مُتَحَلِّيًا بِكُلُّ هذِهِ الهَيبَةِ، ظَهَرَ بِكَثرَةٍ في الفُنونِ التَّزيِينِيَّةِ. وَبِصورَةِ سَمَكَةٍ جِسمُها مُتَمَوِّجٌ وَفَمُها مُفتوحٌ، جُسِّدَ في كُلِّ مَكانِ: عَلى الأَبنِيَةِ، وَالمَنحوتاتِ، وَالأَثاثِ، وَالفِضِّيَاتِ.

أَخْيِرًا، فَرَضَ نَفْسَهُ عَلَى عَامَّةِ النَّاسِ بِالظُّهُورِ عَلَى شَاشَاتِ التَّلفَزَةِ: فَالمُسَلسَلُ التَّلِفِزيونِيُّ «الدُّلفينُ فْليبِر»، الَّذي أُعِدَّ في العامِ 1964، يَعرِضُ مُغامَراتِ دُلفينِ قارورِيُّ الأَنفِ مُستَعِدُّ دائِمًا لِمُساعَدةِ النَّاسِ!

لِأَنَّهُ رَمِزُ وَاضِحُ لِلهَاءِ، وُضِعَ عَلَى العَديدِ مِنَ اليَنابِيحِ، كَالَّذي نَراهُ هُنا ﴾ ﴿ لِلْمَادِ، وُضِعَ عَلَى العَديدِ مِنَ اليَنابِيحِ، كَالَّذي نَراهُ هُنا ﴾ ﴿ فَا لِينَابِيمِ، كَالَّذِي نَراهُ هُنا



### تَبَايُنٌ كَبِيرٌ بَينَ الدِمْوَةِ وَالدُّمُواتِ

تَشْتَمِلُ الدُّلفينِيّاتُ الَّتِي يَنتَمي إلَيها قاروريُّ الأَنفِ، عَلى حَوالى ثَلاثينَ عُضوًا تَتَمَتُّعُ بِهَيئَاتٍ وَعاداتٍ فَريدَةِ أحيانًا. نَجِدُ بَعضَها في عُرض البَحر، وَالبَعضَ الآخَرَ قُربَ الشُّواطِئ، وَفِي الغالِب، هِيَ لا تَأْكُلُ أَبْدًا الأشياءَ نَفسَها. وَسطَ هذه العائِلةِ الكّبيرَة، تَتَميَّزُ بعض الأسماء.

#### الدُلفينُ الشَّائعُ



هُوَ الَّذِي تَحَدَّثَ عَنهُ اليونانُ في الأساطيرِ القَديمَةِ. اليَومَ، نَجِدُهُ في البَحرِ المُتَوسِّطِ، وَفي كُلِّ البِحارِ الاستوائيَّةِ وَالمُعتَدلَةِ. فُلْيسَ مَكَانُ عَيشِهِ هُوَ المُهِمِّ بِالنِّسبَةِ إِلَيهِ، بَلِ الغِذاءُ: سُردينٌ، بَلَمٌ وَأَسماكُ أَحْرى مُهاجِرَةٌ، يَتبَعُ تَنَقُّلاتِها مَسافاتِ بَعيدَةً. إِنَّهُ اجتِماعِيُّ لِلغايَةِ، يَنضَمُ إلى مَجموعاتِ تحتوي مِناتِ عديدةً مِنَ الأعضاءِ الَّتي تَعشَقُ

اللَّهِوَ. وَهذا الحُبُّ القَوِيُّ لِلِّعِبِ يَسمَحُ بِمَعْرِفْتِهِ. وَمِن سِماتِهِ الخاصَّةِ أَيضًا لَونُ جِلدِهِ، فَالرَّسمُ الَّذي يُزِيِّنُ جِانِبِيهِ يُشِبهُ ساعَةً رَمليَّةً.

الدُّلفينُ قاروريُّ الأَنفِ لا يَرفُضُ اللُّقاءاتِ بَينَ أَفرادِ العائِلَةِ، فَهوَ هُنا مَعَ نَوع استِوائِئُ مِنَ الدُّلفينِيَّاتِ.

#### دُلفین ریشو Risso



خِلافًا لِلدُّلفينِ السَّابِقِ، هُو قَليلُ الاختِلاطِ، غَالِبًا ما يَسبَحُ وَحدَهُ أَو مَعَ شَريكَتِهِ. يَعيشُ في عُرضِ البَحرِ، وَفي المياهِ العَميقة، وَيَعْتَدَي خُصوصًا بِالرَّحْوِيَاتِ رَأْسِيَاتِ الأَرْجُلِ، لأَنَّ أَسنانَهُ غَيرُ مُعَدَّةٍ لِالتِقَاطِ الأَسماكِ بِصورَةٍ جَيْدةٍ. بِطبيعتِهِ التَّي تَميلُ إلى الخَجَلِ، قَلَما يَقترِبُ مِنَ جَيْدةٍ. بِطبيعتِهِ التَّي تَميلُ إلى الخَجَلِ، قَلَما يَقترِبُ مِنَ

الإنسانِ. وَلكِنَّنَا نَستَطيعُ أَن نَعرِفَهُ وَإِن كَانَ بَعيدًا، فَرَأْسُهُ غَليظٌ جِدًّا وَجِسمُهُ مُغَطَّى بِشُطوبِ تَبدو بَيضاءَ اللَّونِ. إنَّها نَدوبُ تَسَبَّبَت بِها شِجاراتٌ قديمَةٌ، لأَنَّ هذا الحَيَوانَ مُحِبُّ لِلشِّجارِا

#### الأوركا Orque أو الحوتُ القاتلُ



مَعَ حُلَّتِهِ السَّوداءِ وَالبَيضاءِ، يَسهُلُ تَميِيزُهُ مِن بَينِ الدَّلافينِ، لا سِيَّما أَنَّهُ أَكبَرُها حَجمًا: قَد يَبلُغُ طولُ الأوركا البالغِ تِسعَةَ أَمتارِ. وَهذَا الحَجمُ يَسمَحُ لَهُ بِأَلَّا يَخشَى أَحَدًا. وَفي البَحرِ، هُو الدِّي يَسُنُّ القوانين، فيما يَغتَذي بِالسَّمَكِ وَالحُبّارِ وَالفُقمِ وَحَتّى بِالطَّيورِ البَحرِيَّةِ. وَعْلى الرَّغُم مِن مَظهَرِهِ المَهيبِ، فَهو وَحَتّى بِالطُّيورِ البَحرِيَّةِ. وَعْلى الرَّغُم مِن مَظهَرِهِ المَهيبِ، فَهو وَحَتّى بِالطَّيورِ البَحرِيَّةِ. وَعْلى الرَّغُم مِن مَظهَرِهِ المَهيبِ، فَهو

حيوانٌ حَسَاسٌ يَحتاجُ إلى أَبناءِ جِنسِهِ لِلاستمرارِ. وَإِذَا حُرِمَ حُضُورَهَا، فَلا يَلبَثُ أَن يَموتَ... يُمكِنُنا أَن نَجِدُهُ في المُحيطاتِ كُلُّها، يُسبِّحُ في مجموعاتِ، في كُلُّ مِنها عِشرونَ عُضوًا تقريبًا. غَيرَ أَنَّهُ يُحِبُّ خُصوصًا المِياةِ الباردة.

#### الدُلقينُ الأرْرِقُ وَالأَبِيضَ



نَظْرًا لِمَا يَتَمَتَّعُ بِهِ مِن جِسمٍ نَحيفٍ وَمَرِنِ، يُعَدُّ الدُّلفينُ الأَرْرِقُ وَالأَبيضُ بَهلُوانَ البِحارِ. مَا إِن يَرَى باخِرَةً حَتَّى الأَرْرِقُ وَالأَبيضُ بَهلُوانَ البِحارِ. مَا إِن يَرَى باخِرَةً حَتَّى يَهرَعَ لِلقَائِها مُتَلَوِّيًا بَينَ الأَمواجِ، وَيَبدأَ السِّباحة عَلَى الظَّهرِ، وَيقومَ بِقَفْرَاتٍ تَصِلُ أَحيانًا إلى ارتِفاعِ سَبعة أَمتارٍ. أَمَا مِن حَيثُ الشَّكلُ، فَهو يُشبِهُ الدُّلفينَ الشَّائِع قَليلًا، وَلكِنَ الخُطوطَ حَيثُ الشَّكلُ، فَهو يُشبِهُ الدُّلفينَ الشَّائِع قَليلًا، وَلكِنَ الخُطوطَ

الَّتي تبدو على جِسمِه، تسمَحُ بِتَميِيزِهِ مِنهُ. يُحِبُّ هذا الحَيُوانُ خُصوصًا البِحارَ الدَّافِئَةَ وَيُقيمُ طُوعًا في عُرضِ البَحرِ. فَهُنالِكَ، يَصطادُ الأسماكَ الَّتي يَعْتَذي بِها. وَفي غُضونِ ذلِكَ، يَنزِلُ أحيانًا إلى عُمقِ أَكثَرُ مِن أَلْفِ مِترِ!

#### الستينو Sténo



يُدعى أيضًا بِالدُّلفينِ ضَيِّقِ المنقارِ، وَلِهذا النَّوعِ وَجهٌ مُختَلِفٌ، فَمعَ جَبِينِهِ المُسَطَّحِ وَرَأْسِهِ المَمشوقِ وَعَينَيهِ الكَبيرتينِ، يَبدو أَشْبَهَ بِالزُّواحِفِ. لَيسَ مِنَ السَّهلِ رُوْيتُهُ لِأَنَّ جِسمهُ الدَّاكِنَ يُخالِطُ سَطحَ المَوجِ ويَستَطيعُ البَقاءَ طَويلًا تَحتَ الماءِ. نَجِدُهُ خُصوصًا

وَي عُرضِ البَحرِ، وَفَي المِياهِ العَميقَةِ، حَيثُ يَسبَحُ في مَجموعاتِ صَغيرَةِ. إِلَّا أَنَّهُ يُحِبُّ الرَّفقَةَ، فَعِندَما يُشاهِدُ بِاخِرَةَ، غَالِبًا ما يَبدو في سِباقٍ مَعَها، وَحينَما يَتَنَقَّلُ تَحتُ الماءِ، يُحِبُّ أَنْ يَكُونَ مُحاطًا بِأَسرابِ مِنَ الأُسماكِ.



الهَنفَسُ الَّذِي يَتَنفَّسُ مِنهُ الدُّلفِينُ قارورِيُّ الأَنفِ، يَنغَلِقُ عِندَما يَعطِسُ لِنَلْا يَدخُلَ الهاءُ في مِنخَرِهِ.



الأُذُنُ هِيَ نُقطَةٌ تَكَادُ لا تُرى، وَتَقَعُ خَلفَ العَينِ .

### بِطَا مَهُ نَعربِفٍ

الفَصيلَةُ: دُلفينيّاتُ
الرُّتبَةُ: حوتِيّاتُ
الرُّتبَةُ: حوتِيّاتُ
الصِّفُ: ثَديِيّاتٌ
الصَّفُ: ثَدييّاتٌ
المسكَنُ: في الغالبِ، قَربَ الشَّواطِئِ
المَسكَنُ: في الغالبِ، قَربَ الشَّواطِئِ
المَسكَنُ: في الغالبِ، قَربَ السَّواطِئِ

القُطبَينِ الجَنوبِيِّ وَالشَّمَالِيُّ فَتَرَةُ الْحَمْلِ 12 شَهِرًا عَدُ الأَجِنَّةِ فَي كُلِّ حَمْلٍ وَاحِدُ عَدُ الأَجِنَّةِ فَي كُلِّ حَمْلٍ وَاحِدُ الطَّولُ: مِن 2 إلى 4 أمتارِ الطَّولُ: مِن 2 إلى 4 أمتارِ الوَرْنُ: مِن 150 إلى 650 كغ الوَرْنُ: مِن 150 إلى 650 كغ الفَرْنُ: مِنْ 150 إلى أسماكُ أعماقِ نظامُ الإغتذاءِ: أسماكُ أعماقِ نظامُ الإغتذاءِ: أسماكُ أعماقِ أرجاءِ الشَّواطِئِ، رأسِيّاتُ الأرجُلِ،

القشريّاتُ العُمرُ التَّقريبيُّ: 50 عامًا







#### Crédits photographiques

iStock, Thinkstock, Shutterstock, Dreamstime, Bigstock, 123rf

p. 6: © Konrad Wothe/LOOK/Getty Images - p. 7: © Science Source/Richard Ellis/Diomedia - p. 8: © Robert Harding Specialist Stock/Corbis/ArabianEye.com - p. 9: © Nature PL/Pedro Narra/Diomedia - p. 10 (g): © Nature PL/Brandon Cole/Diomedia - p. 10 (d): © E.A. Janes/age footstock/Getty Images - p. 11: © Specialist Stock RM/Anthony Pierce/Diomedia - p. 12: © Biosphoto/Jeffrey Rotman/Diomedia - p. 14 (g): © imagebroker RM/J.W.Alker/Diomedia - p. 16 (h): © Ardea/Diomedia - p. 16 (b): © Evolve/Diomedia - p. 18: © HEMIS/DESCAMPS Simon/Diomedia - p. 19: © Jeffrey Rotman/Corbis/ArabianEye. com - p. 20 (g): © FLPA/Terry Whittaker/Diomedia - p. 20 (d): © Nature/UIG/Universal Images Group/Getty Images - p. 23: Prod DB © MGM T.V/DR - p. 24: © Robert Harding/Michael Nolan/Diomedia - p. 26: © Specialist Stock RM/Danny Frank/Diomedia - p. 27 (h): © Biosphoto/Frédéric Larrey/Diomedia - p. 27 (b): © Specialist Stock RM/Masa Ushioda/Diomedia - p. 28: © Science Source/F. Stuart Westmorland/Diomedia - p. 30: © Steve Bloom Images/Steve Bloom/Diomedia

إنّ أيّ عمليّة نقل أو تصوير، كليّة أو جزئيّة، يأيّ طريقة كانت، أكانت تتناول النّصوص أو الرّسوم أو الصّور أو إيضاحات الرّسوم و الصّور أو تصميم الصّفحات، تجري دون موافقة النّاشر أو خلفائه أو مستفيديه، تكون غير شرعيّة وتشكّل جرم نقل مولفات الغير أو التّقليد المعاقب عليهما بموجب أحكام قانون حماية حقوق الملكيّة الفكريّة. جميع الحقوق محقوظة لكلّ البلدان.



. . . فَجأَةُ، سُمِعَ أَحَدُهُم يَصرُخُ: «تَعالَوا انظُروا!». وَعَلى الفَورِ، هَرَعَ الجَميعُ، وَالقُلوبُ تَخفُقُ، إلى مُقَدَّمَةِ المَركَبِ: كانَ قَوامٌ رَمادِيٍّ يَتَزَحلَقُ عَلى المَوجِ بِأَناقَةٍ وَقُوَّةٍ؛ كانَ يَقفِزُ وَيَرفَعُ ذَيلَهُ وَيُسابِقُ المَركَبِ، فَأَثارَ ذلِكَ ذُهولَ الأَولادِ، وَسُرعانَ ما غابَتِ المَدرَسَةُ عَنِ الأَذهانِ... أَخرَجَ الدُّلفينُ رَأْسَهُ المَركَب، فَأَثارَ ذلِكَ ذُهولَ الأَولادِ، وَسُرعانَ ما غابَتِ المَدرَسَةُ عَنِ الأَذهانِ... أَخرَجَ الدُّلفينُ رَأْسَهُ مِنَ الماءِ وَاستَدارَ نَحوَهُم. كانَ فَمُهُ المَمدودُ يوحي بِأَنَّهُ يَبتَسِمُ. تَبادَلَ وَالأَولادَ النَّظراتِ، وَيَبدو أَنَّهُم تَفاهَموا مَعَا. ثُمَّ ذَهَبَ يَنضَمُ إلى قَطيعِهِ، تارِكَا في ذاكِرَةِ الصِّغارِ ذِكرى لَن يَنسَوها بِسُهولَةٍ.





